

**PLANTES NOUVELLES, RARES OU CRITIQUES
DES SERRES DU MUSÉUM**
(NOTULES SUR QUELQUES ORCHIDÉES D'INDOCHINE. XXVI)

Par A. GUILLAUMIN

441. — *Dendrobium acinaciforme* Roxb. — Annam : piste de Dalao (TIXIER, n^{os} 42/60, f. 247, 1960).

Fleurs larges de 6 mm, labelle 2 lobé comme l'indique la clef de KRÄNZLIN (*Pflanzenreich* IV, 50, II, B, 21 p., 202) mais ce qui ne ressort ni de sa description (p. 207) ni de celle de GAGNEPAIN (*Fl. Indochine*, VI, p. 247), c'est que les lignes saillantes du labelle sont en √. Connu en Assam, au Siam et en Cochinchine mais pas encore en Annam.

171. — *D. Pierardii* Roxb.-Laos : Vientiane (TIXIER, n^o 7, f. 199, 1955).

173. — *D. revolutum* Lindl. — Annam : Dalat (TIXIER, n^o 55, f. 223, 1958).

442. — *Bulbophyllum rufinum* Reichb. f. — Annam : piste de Dalao, 850 m (TIXIER, n^{os} 49-60, f. 247, 1960).

Fleurs uniformément jaune d'or alors que REICHENBACH fils (*Xen. Orchid.* III, p. 44), HOOKER fils (*Fl. brit. Ind* V, p. 760) et GAGNEPAIN dans sa clef (*l. c.*, p. 268) les disent jaunes rayées de pourpre. Par contre GAGNEPAIN (*l. c.*, p. 268) dit que les fleurs du *B. Careyanum Spreng.*, p. 760 sont jaune foncé non rayées de pourpre alors que HOOKER fils (*l. c.*, les dit jaune orangé ou verdâtre tachées ou teintées de rouge brun ou de pourpre ou même presque complètement pourpre bleuâtre et que KING et PANTLING (*Ann. Jard. bot. Calcutta*, VIII, p. 87) les figurent pourpre noir sauf les pétales jaunes rayés de pourpre et la colonne jaune.

443. — *Liparis turfosa* Gagnep. — Annam : Dalat (TIXIER, n^{os} 15-59, F. 352, 1959).

444. — *Panisea tricallosa* Rolfe. — Annam : Dalat (TIXIER, n^{os} 26-58, f. 180, 1958). Connu seulement de l'Assam.

407. — *Polystachya purpurea* Wight var. *lutescens* Gagnep. — Annam : Kang hanh sur *Pentacme siamensis* (DE SIGALDI, n^o 245, f. 178, 1953).

445. — *Pholidota imbricata* Lindl. — Laos : Vientiane (TIXIER, n^o 5, f. 141, 1955) ; Annam : Dalat (C. R. S. T., n^o 443/Bot. f. 136, 1954).

446. — *Dipodium paludosum* Reichb. f. — Annam : Dalat : base du Col de Prenn, vers 1.000 m. (TIXIER, n^o 37, f. 203, 1958, donné par EICHORN).

417. — *Eria clausa* King et Pantl. — Annam : Dalat : rochers du Da Pampei (TIXIER, n^{os} 10-60, f. 217, 1960).

Signalé seulement au Sikkim (cfr. King et Pantling, *l. c.*, t. 167).

156, 353. — *E. confusa* Hook. f. — Annam : Dalat : forêt claire sur Finnom, hyperépiphyte sur racines de *Vanda Parishii* Reichb. f. (TIXIER, n^o 13, f. 148, 1958).

322. — *Cymbidium Poilanei* Gagnep. — Annam : Dalat (HACH, *Cymbidium*, n^o 5, f. 19, 1958).

88. — *Paphiopedium amabile* H. Hallier — Annam : Dalat (GRILLET, n^o 51, f. 225, 1956).

222. — *P. callosum* Hook. — Annam : Dalat (GRILLET, f. 215, 1956).

418. — ***Ascochilus annamensis*** Guillaum. sp. nov.

Humilis, vix 1 cm alta; foliis circa 5, distichis, anguste lanceolatis (4 cm × 0,8 cm), apice bene acutis, crassis, subtus carinatis, supra triangulare depressis. Inflorescentia caulis basi nascens, scapo erecto, 5 cm longo, filiformi, subumbellato, violaceo, floribus cetaneis 2, bracteis triangularibus, roseo tinctis, pedicello 3 mm longo, sepalis albis, impari ovato (5 mm × 3 mm), 3- nervio, lateralibus aequilongis, vix oblique latioribus, 4- nerviis, petalis albis, ovato-elongatis (5 mm × 2 mm), 4-nerviis, labello pendulo, calcare truncate saccato, roseo, brunneo marmorato, lamina 3-loba, longitudinaliter costata villosaque, lobis luterilibus rotundatis, erectis, medio parvo, incurvo, apice emarginato et dense breviter albo rigide piloso, columna brevissime in pedem complanata, polliniis 2, globosis, in retinaculo sessilibus.

Annam : un peu partout à Blao (TIXIER n^o 12/60 pro parte, f. 217, 1960).

Diffère du suivant avec lequel il était confondu par ses fleurs blanches, un peu plus grandes et par les feuilles un peu plus aiguës au sommet ; le labelle est différent et les poils courts, raides, blancs de son lobe médian ne sont pas sans rappeler ceux de certain *Cleisostoma*.

300. — *A. ? pusillus* Guillaum. — Annam : un peu partout à Blao (TIXIER, n^{os} 12/60 pro parte, f. 217, 1960).

419. — *Chrysoglossum erraticum* Hook. f. — Annam : marais de Gougah en situation ombragée (TIXIER, n^{os} 19-60, f. 239, 1960).

Les couleurs correspondent bien à la planche 135 de KING et PANTLING (*l. c.*).

Le genre n'est pas signalé dans la *Flore d'Indochine* ; le *C. erraticum* n'est connu qu'au Sikkim, toutefois il existe, dans l'Herbier du Muséum de Paris, déterminé par GAGNEPAIN, un échantillon récolté au Cambodge à Pnom Chom, province Kompong Chnang (*Poilane*, 28.771).

127. — *Cleisostoma Sigaldiensis* Guillaum. — Annam : Dalat (TIXIER, n^o 6, f. 206, 1957).

420. — ***C. thomatoglossa*** Guillaum. sp. nov.

Epiphytica, caule erecto, 25 cm longo, omnino foliato, radicibus adventis crassis; foliis distichis, valde crassis, ovatis (3 cm × 1 cm) supra profunde V formantibus, subtus acute carinatis, apice levissime 2 lobulatis, supra purpureo punctatis. Inflorescentia lateralis, racemosa, circa 2 cm longa, flore 1, 3 cm longo, pallide luteo, sepalis lateralibus brunneis exceptis, pedicello ovarioque 1 cm longo, sepalis superiore ovato, marginibus involutis, 7 mm longo, lateralibus leviter falcatis, apice acutis, aequilongis, petalis ellipticis vix brevioribus, labello 4 mm longo, 3-lobato,

lobis lateralibus apice rotundatis, involutis, terminali basi triangulari, concavo, apicem versus anguste constricto, imo apice minute 2-lobulato, lobulis fimbriatis, supra longitudinaliter medio incrassato, calcare horizontali, apice obtuso, ore antice et postice calloso, columna brevissima, fere quadrata, 2-setosa, antherae operculo ovato, apice rotundato, polliniis 2, glandula II formante.

Annam : forêt claire de Diptérocarpacées dans la grande plaine entre Kron Pha et Tourcham (DE SIGALDI, n° 351/Sig., f. 279, 1960. M^{me} de Sigaldi leg.) ; Krong Pha (TIXIER, n^{os} 18-61, f. 55, 1961).

Très distincte par son labelle. Sans doute doit-on rapporter à la même espèce une plante n'ayant pas encore fleuri, récoltée à Nha trang sur la piste Yersin à Suoi Giao, au bord de la rivière de ce nom, sur la branche d'un petit feuillu (DE SIGALDI, n° 316/Sig., f. 212, 1957), bien que les feuilles ne soient pas tachées de rouge.

421. — *Zeuzine leucochila* Sehltz. — Annam : Dalat : bas fonds de Tournoum (TIXIER, n^{os} 47-60, f. 247, 1960). Feuilles sessiles sur la gaine, ovales (4 cm × 1,5 cm), couleur bronze clair réticulées de vert avec une mince bordure verte ; fleurs agréablement odorantes, blanches à sac de la base du labelle rose pâle, lobes du labelle papilleux en dessus.

Signalé au Siam, au Laos avec une variété au Cambodge.

225. *Vanda Watsonii* Rolfe — Annam : Nhatrang (DE SIGALDI, n° 217/Sig., f. 230, 1960, Nguyen tin Nhan leg.).

Fleurs complètement blanches sauf la base et les lobes latéraux du labelle jaunes pointillés de brun rouge.

378. — *Cymbidium Devonianum* Paxt. — Annam : Dalat (TIXIER, *Cymbidium*, n° 27, f. 259, 1957).

Correspond exactement à la planche de KING et PANTLING (*l. c.*, t.).

225. — *Vanda Watsonii* Rolfe. — Annam : Nhatrang (DE SIGALDI, n° 337/Sig., f. 230, 1960, Nguyen tin Nhan leg.).

Fleurs complètement blanches sauf la base et les lobes latéraux du labelle jaunes pointillés de brun rouge.

378. — *Cymbidium Devonianum* Paxt. — Annam : Dalat (TIXIER *Cymbidium*, n° 27, f. 259, 1957).

Correspond exactement à la planche de KING et PANTLING (*l. c.*, t. 253).

422. — *Sarcanthus fallax* Guillaum. sp. nov.

Herba usque ad 13 cm alta, radicibus crassis, caule ramoso, 3 mm crasso, foliis omnino vestito, linearibus (2-3 cm × 0,3 cm) crassis, rugosis, fere semicylindricis, subtus rotundatis et haud carinatis, supra profunde sulcatis, apice apiculatis, vaginibus 3-4 mm longis. Inflorescentiae numerosae, ad apicem laterales, racemosae, 4 cm longae, scapo circa 2 cm longo, atro rubro, flores 5-8, pallidissime labello intense malvaei, calcare albo, pedicello 3-5 mm longo, sepalis ovatis, 3 mm longis, lateralibus superiore latioribus, petalis sepalis aequilongis, ellipticis, 1,5 mm latis, labello 4 mm longo, 3-lobato, lobis lateralibus tenuibus, brevibus, acutis, inflexis, medio triangulari, crasso, calcare cylindrico, pendulo, 4 mm longo, intus ad apicem longitudinaliter 2-partito, ore antice posticeque calloso, callis papillosis, columna fere O, antherae operculo antice longe rostrato, polliniis 2, caudiculo recto, angustissimo, glandula minuta, ovario pedicello indistincto.

Annam : Djiring (C. R. S. T., en mélange avec le n° 209/Sig., f. 138, 1955).

Par la forme et la couleur des fleurs, ressemble à s'y méprendre au *Saccolabium triflorum* Guillaum. mais les feuilles plus épaisses et apiculées au sommet sont presque semi-cylindrique, non carénées sur le dos, granuleuses au toucher et l'éperon du labelle est cloisonné intérieurement vers le sommet et pourvu de callus à l'entée.